USB 2.0 マルチカードリーダ
MR-C11 シリーズ
インストールマニュアル

■はじめに

このたびは、USB タイプメモリカードリーダ MR-C11 シリーズをお買い上げいただきありがとうございます。
本製品はパソコンの USB ポートに接続して使用するカードリーダで、「メモリースティック」、「メモリースティック PRO」、「メモリースティック PRO(High Speed)」、SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver1.1、マルチメディアカード、マルチメディアカード 4.0、xD ピクチャーカード、xD ピクチャーカード type M、xD ピクチャーカード type H が使用できます。(miniSD カード、microSD カード、「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ(High Speed)」、RSMMC、RSMMC4.0 についてはアダプタを使用することにより対応します。)
本インストールマニュアルは、本製品のセットアップについて説明しています。ご使用になる前に本インストールマニュアルをよくお読みになり、正しくセットアップをおこなってください。

■安全にご使用いただくために

- 本製品の取り付け、取りはずしのときには、必ずパソコンの本体および周辺機器メーカーの注意事項に従ってください。
- 本製品の分解、改造、修理をご自分でおこなわないでください。
  火災や感電、故障の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。
- 本製品および本製品を取り付けたパソコン本体を、水を使う場所や湿気の多いところで使用しないでください。
  火災や感電、故障の原因になります。
- 本製品の取り付け、取りはずしのときには、本製品に触れる前に金属製のもの(スチールデスク、ドアのノブなど)に手を触れて、静電気を除去してから作業をおこなってください。
  静電気は本製品の破損の原因になります。
- お客様ご自身での分解 、修理 、改造は絶対にしないでください。
- 異常を感じた場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店、もしくは当社総合インフォメーションセンターにご相談ください。

■仕様について

- 対応 OS ····· Windows®2000(SP3 以降) /Me/XP
  MacOS X 10.2 以降
  上記 OS では、OS に最初から入っているドライバソフトでご使用いただけます。
- インターフェイス··· USB
- 動作温度····· 5 ～ 40℃
- 動作湿度····· 5 ～ 80%
- 外形寸法····· 約 幅 61 ×奥行 34 ×高さ 8mm
- 本体重量····· 約 20g
- 付属品····· マニュアル　1 枚
  USB2.0 ケーブル(0.5m)　1 本

■対応メモリカードについて

対応メディアは次の通りです。

SD メモリーカード	32MB ～ 2GB
高速版 SD メモリーカード Ver.1.1	32MB ～ 2GB
SDHC メモリーカード(SD Ver 2.0)	128MB ～ 4GB
miniSD カード※	32MB ～ 1GB
microSD カード(T-Flash)※	32MB ～ 256MB
マルチメディアカード	32MB ～ 1GB
マルチメディアカード 4.0	32MB ～ 512MB
RSMMC※	32MB ～ 512MB
RSMMC 4.0※	32MB ～ 256MB
MMC micro※	32MB ～ 256MB
「メモリースティック」	32MB ～ 128MB
「メモリースティック PRO」	32MB ～ 4GB
「メモリースティック PRO(High Speed)」	32MB ～ 4GB
「メモリースティック デュオ」※	32MB ～ 128MB
「メモリースティック PRO デュオ」※	32MB ～ 2GB
「メモリースティック PRO デュオ(High Speed)」※	32MB ～ 2GB
「メモリースティックマイクロ」※	32MB ～ 256MB
xD ピクチャーカード	32MB ～ 512MB
xD ピクチャーカード type M	32MB ～ 1GB
xD ピクチャーカード type H	32MB ～ 1GB

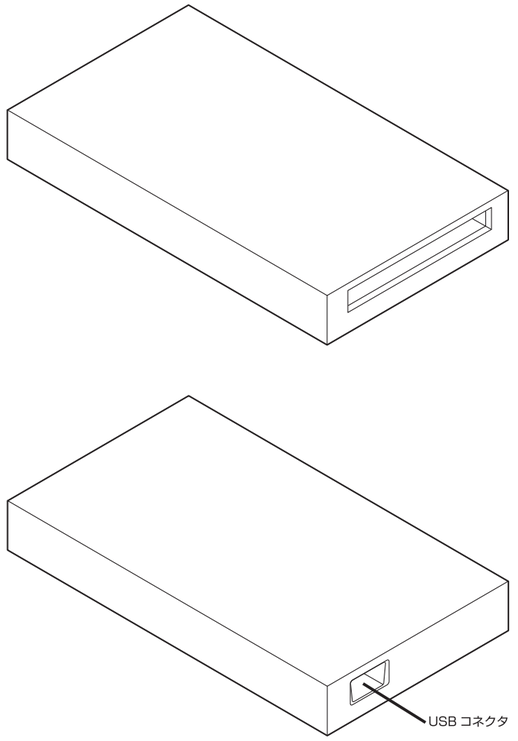
※ アダプタを使用しての対応になります。

■ご使用にあたって

- 本製品の取り付け、取りはずしのときには、必ずパソコンの本体および周辺機器メーカーの注意事項に従ってください。
- 本製品にメモリカードを挿入した状態でパソコンを起動した場合、前回異常終了がなくてもスキャンディスクが自動的に行われる場合があります。
- 本製品にメモリカードを挿入した状態でパソコンを起動した場合、これまでに接続したことのあるデバイスであっても新たにデバイスを認識する表示が出ることがあります。
- 本製品を接続してから認識されるまでに約 1 分ほど時間がかかる場合があります。パソコンの再操作が可能になるまでお待ちください。
- 特殊フォーマットや古いタイプのメディアなどは、メディアによって読み書きできない場合があります。
- デジカメなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットをすると、使用できなくなる恐れがあります。
- 本製品は著作権保護機能には対応しておりません。
- 本製品の挿抜の前には、タスクトレイ上で、「ハードウェアの安全な取り外し」を行ってください。ファイルが消失してしまう恐れがあります。
- 消失・破損したデータに関しては、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品ならびにメディアは、正しい向きでまっすぐ抜き差ししてください。
- スタンバイ・休止機能には対応しておりません。
- モデムなど I/O タイプのカードには、対応しておりません。
- 本製品を湿気やホコリの多いところで使用しないでください。
- 本製品に強い衝撃を与えないでください。
- お手入れの際には乾いたやわらかい布で軽く拭いてください。
  ベンジン、シンナー、アルコールなどは使用しないでください。

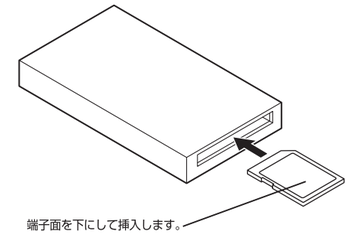
■各部の説明とメモリカードスロットについて

本製品の各部と各メモリカードスロットについて説明します。
メモリカードを挿入するときは、メモリカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリカードを本製品の各スロットに挿入してください。



SD メモリーカード スロット

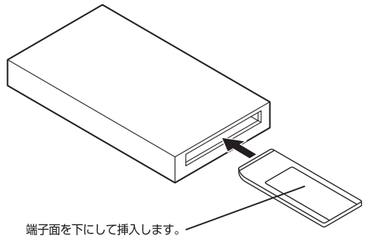
SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver1.1、SDHC メモリーカード(SD Ver 2.0)、マルチメディアカード、マルチメディアカード 4.0 を挿入します。



miniSD カード、microSD カードや RSMMC、RSMMC 4.0、MMC micro を挿入する場合は変換アダプタに入れてからお使いください。
変換アダプタに装着されていない状態で挿入されますと miniSD カード、microSD カードや RSMMC、RSMMC 4.0、MMC micro が取り出せなくなる可能性があります。

メモリースティック スロット

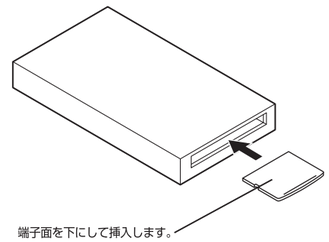
「メモリースティック」、「メモリースティック PRO」、「メモリースティック PRO(High Speed)」を挿入します。



「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ(High Speed)」、「メモリースティックマイクロ」を挿入する場合は変換アダプタに入れてからお使いください。
変換アダプタに装着されていない状態で挿入されますと「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ」、「メモリースティック PRO デュオ(High Speed)」、「メモリースティックマイクロ」が取り出せなくなる可能性があります。

xD ピクチャーカード スロット

xD ピクチャーカード、xD ピクチャーカード type M、xD ピクチャーカード type H を挿入します。

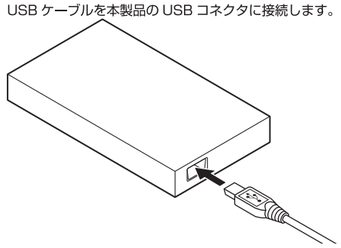


パソコンへの接続、取り外しについては裏面をお読みください。

WindowsXP で使用する

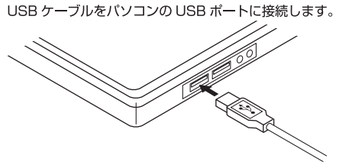
■パソコンに接続する

1 USB ケーブルを本製品の USB コネクタに接続します。



コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

2 USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します。



自動的に本製品の認識が開始されます

お使いのパソコンが USB2.0 に対応していない場合

- サービスパック 1 以前のときは「高速ではない USB ハブに接続している高速 USB デバイス」のメッセージが表示されます。

- サービスパック 2 のときは「さらに高速で実行できるデバイス」のメッセージが表示されます。

これは、本製品は USB2.0 に対応していますが、接続した USB ポートが USB2.0 に対応していないために表示されるメッセージです。この場合、本製品は USB2.0 ではなく 1.1 の速度で動作します。

3 タスクトレイにインストール完了のメッセージが表示され、自動的に認識されます。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。

2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリカードを挿入する

1 メモリカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリカードを本製品に挿入します。

2 マイコンピュータなどから、挿入したメモリカードにアクセスできます。

- フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除、フォーマット(初期化)ができます。
- デジカメなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットをすると、使用できなくなる恐れがあります。

■メモリカードを取り出す

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

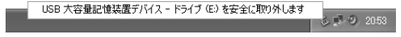
本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

メモリカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコンから取りはずさないでください。本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認します。

2 タスクトレイにある アイコンを左クリックします。

3 表示されたメッセージをクリックします。



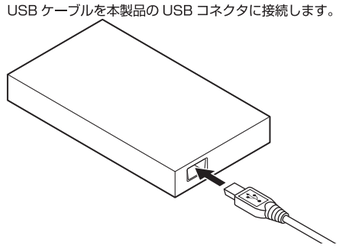
本製品以外に他の USB 機器や PC カードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USB 大容量記憶装置デバイス)をクリックしてください。

4 次のメッセージを確認後、本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

WindowsMe で使用する

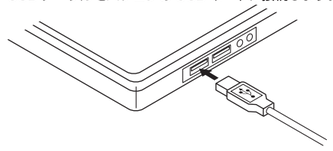
■パソコンに接続する

1 USB ケーブルを本製品の USB コネクタに接続します。



コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

2 USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します。



3 ダイアログボックスに「新しいハードウェアに必要なソフトウェアをインストールしています。」とメッセージが表示され、自動的に認識されます。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。
2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリカードを挿入する

1 メモリカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリカードを本製品に挿入します。

2 マイコンピュータなどから、挿入したメモリカードにアクセスできます。

- フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除、フォーマット(初期化)ができます。
- デジカメなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットをすると、使用できなくなる恐れがあります。

■メモリカードを取り出す

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

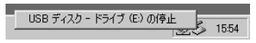
本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

メモリカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコンから取りはずさないでください。本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認します。

2 タスクトレイにある アイコンを左クリックします。

3 表示されたメッセージをクリックします。



本製品以外に他の USB 機器や PC カードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USB ディスク)をクリックしてください。

4 OK ボタンをクリックします。

5 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

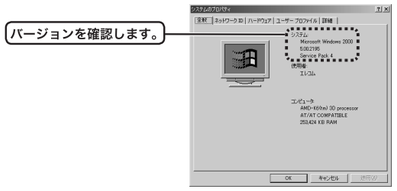
Windows2000 で使用する

■ Windows2000 のバージョンの確認

Windows2000 で本製品をお使いになる場合は、Windows2000 のバージョンがサービスパック 3 以降である必要があります。
次の手順で Windows2000 のバージョンを確認します。

1 デスクトップにある[マイコンピュータ]アイコンを右クリックし、「プロパティ」をクリックします。
システムのプロパティが表示されます。

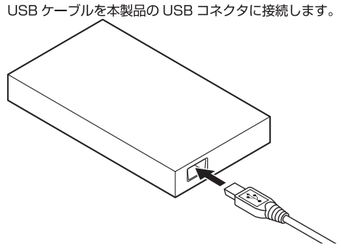
2 Windows2000 のバージョンを確認します。



サービスパック 3 以降である必要があります。サービスパック 1 や 2 の場合は、WindowsUpdate を使用して、Windows2000 を最新のバージョンにバージョンアップしてください。バージョンアップの手順については、お使いのパソコンの取扱説明書やパソコンメーカーまでお問い合わせください。

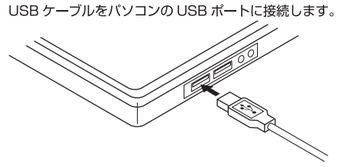
■パソコンに接続する

1 USB ケーブルを本製品の USB コネクタに接続します。



コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

2 USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します。



3 タスクトレイにインストール完了のメッセージが表示され、自動的に認識されます。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。
2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリカードを挿入する

1 メモリカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリカードを本製品に挿入します。

2 マイコンピュータなどから、挿入したメモリカードにアクセスできます。

- フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除、フォーマット(初期化)ができます。
- デジカメなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットをすると、使用できなくなる恐れがあります。

■メモリカードを取り出す

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

メモリカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコンから取りはずさないでください。本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。

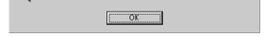
1 メモリカードを読み書きしていないことを確認します。

2 タスクトレイにある アイコンを左クリックします。

3 表示されたメッセージをクリックします

本製品以外に他の USB 機器や PC カードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USB 大容量記憶装置デバイス)をクリックしてください。

4 OK ボタンをクリックします。

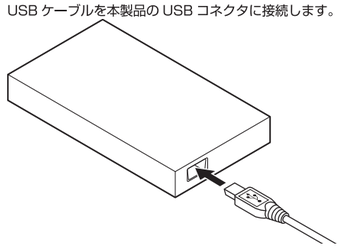


5 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

Macintosh(OS X 10.2 ～)で使用する

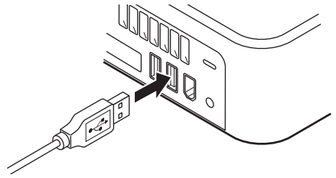
■パソコンに接続する

1 USB ケーブルを本製品の USB コネクタに接続します。



コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

2 USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します。



3 自動的に本製品が認識されます。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。

■メモリカードを挿入する

1 メモリカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリカードを本製品に挿入します。

2 デスクトップにドライブアイコンが表示されます。

3 挿入したメモリカードにアクセスできます。

- フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。
- Windows でフォーマットしたメモリカードは、Macintosh でも使用できます。Macintosh でフォーマットしたメモリカードは、Windows では使用できません。
- デジカメなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットをすると、使用できなくなる恐れがあります。

■メモリカードを取り出す

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認して、ドライブアイコンをゴミ箱にドラッグします。

2 ドライブアイコンが消えたことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

電源が入った状態で本製品をパソコンから取りはずすときは、次の手順で本製品を取りはずしてください。

メモリカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコンから取りはずさないでください。本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。

1 メモリカードを読み書きしていないことを確認します。

2 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

【 商品に関するお問合せは 】
エレコム総合インフォメーションセンター
TEL：0570-084-465
FAX：0570-050-012
［受付時間］ 9:00 ～ 12:00　13:00 ～ 18:00
年中無休

〈保証規定〉

■保証内容
取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、本保証書の記載内容に基づき無償修理いたします。

■無償保証範囲
製品が故障した場合、お客様は保証書に記載された保証期間内において、弊社に対し無償修理を依頼することができます。
ただし下記の場合、弊社は無償修理を承れません。

(1) 保証書をご提示いただけない場合。
(2) 保証書に販売店印ならびに購入年月日の記載がない場合。
(3) 保証書が弊社から発行した保証書でない場合、または偽造・改変などが認められた場合。
(4) 弊社より発行した保証書と認められない程に破損・汚れが付着している場合。
(5) 故障した製品をお送り頂けない場合。
(6) 弊社が動作を保証するとして指定した機器以外でご使用したために故障または破損した場合。
(7) お客様の過失により本製品が故障または破損した場合。
(8) 火災・水害など天変地変および静電気などの異常な電圧などの外的要因により故障または破損した場合。
(9) 消耗部品の自然な消耗・劣化により故障した場合。
(10) 輸送中の振動・落下により故障した場合。
(11) 一般家庭用以外 (例えば業務用) での使用による故障または破損した場合。
(12) その他、弊社の判断に基づき、無償保証が認められない場合。

■有効範囲
本保証規定は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

USB 2.0 マルチカードリーダ
MR-C11 シリーズ
インストールマニュアル
2006 年 8 月 31 日 第 1 版

・本インストールマニュアルの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
・本インストールマニュアルの内容の一部または全部を無断で複製 / 転載することを禁止させていただきます。
・本インストールマニュアルの内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。
・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
・実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
・「メモリースティック」、「メモリースティック PRO」および MEMORY STICK PRO は、ソニー株式会社の商標です。
・ＳＤメモリカード ™ は松下電器産業株式会社、米 SanDisk 社、株式会社東芝の商標です。
・マルチメディアカードは独国インフィニオンテクノロジーズ社の商標です。
・xD-Picture Card™ および xD ピクチャーカードは、富士写真フイルム(株)の商標です。
・Microsoft®、Windows® は、米国 Microsoft 社の登録商標です。
・Apple®、Macintosh®、Mac® は、米国 Apple Computer 社の登録商標です。
・その他本インストールマニュアルに記載されている商品名 / 社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。

©2006 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved.